Fiche technique produit

SOUDE CAUSTIQUE

Propriétés :

Reconnue pour ses propriétés nettoyantes et décapantes, la soude caustique est le produit indispensable pour la maison. En effet, elle permet en bricolage de décaper les vernis et les peintures mais aussi de blanchir et de donner un aspect plus antique au bois de chêne. Pour un usage domestique, la soude est efficace au quotidien pour nettoyer les récipients gras et carbonisés, les fours, et les gravures. Enfin, la soude caustique est idéale pour déboucher les conduits (toilettes, éviers…) de la maison.

Caractéristiques Physico Chimiques :

Etat physique	:	solide sous forme de microperles
Couleur	:	blanc
pH à 0,5%	:	> 13
Odeur	:	inodore
Point de fusion (°C)	:	318
Point d'ébullition (°C)	:	1390
Densité relative à 20 °C	:	2.13

Mode d'emploi :

- Pour le dégraissage :
  - Diluer 5 à 10% de soude par litre d'eau chaude (soit 50 à 100 g par litre d'eau chaude)
  - Appliquer à l'aide d'une éponge synthétique
  - Laisser agir quelques minutes selon l'état de saleté du support, et rincer abondamment à l'eau claire
- Pour le décapage :
  - Diluer 20 à 30% de soude par litre d'eau chaude (soit 200 à 300 g par litre d'eau chaude)
  - Appliquer à l'aide d'un pinceau synthétique sur la surface à décaper
  - Laisser agir 20 à 30 minutes
  - Brosser ou gratter pour éliminer les couches de peinture
  - Renouveler l'opération si nécessaire, rincer abondamment et laisser sécher.
- Pour le nettoyage des gravures anciennes très sales :
  - Préparer un bain : dans un litre d'eau, ajouter 2 cuillérées de soupe chlorure de chaux et 2 cuillérées de cristaux de soude.
  - Tremper la gravure 15 min puis rincer à l'eau vinaigrée.
  - Laisser sécher la gravure à plat sur un buvard
- Pour déboucher les toilettes :
  - Diluer 300 gr de soude caustique par litre d'eau chaude et verser dans le conduit bouché

Précautions d'emploi :

- Préparer une solution en diluant la soude avec de l'eau chaude.
- Ne pas mélanger avec des acides.
- Verser progressivement la soude dans l'eau (jamais l'inverse) en agitant doucement pour permettre la dilution
- Utiliser un récipient telle qu'une bassine et un agitateur de type métallique (sauf en aluminium)
- Le port des gants, des lunettes et des vêtements de travail est obligatoire
- Ne jamais utiliser un récipient alimentaire
- Ne jamais faire de mélanges avec d'autres substances chimiques (acide, produit d'entretien, eau de javel, etc.)
- Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.
- Stocker à l'abri de l'air

Fiches de Données de Sécurité :

Disponible sur le site www.quickfds.com

☞ *Important* : le contenu de cette documentation résulte de notre expérience du produit. Il ne peut engager notre responsabilité quant à son utilisation à chaque cas particulier. Il est en outre indispensable de procéder à des essais préalables.